



玉柴集团与壳牌中国 签署战略合作 意向协议

8月18日,玉柴集团与壳牌中国正式签署战 略合作意向协议。玉柴集团总经理申光与壳牌全 球副总裁、大中华区总裁陈斌共同见证签约。

"玉柴""壳牌"分别作为动力系统、能源行 业的引领者,将发挥各自优势,在合作中凸显强 强联合的品牌优势,深化技术领域、海外市场合 作,开发适合于海外市场的传统及新能源产品, 共同探讨在生物质低碳燃料、天然气、氢能、绿 色电力业务和综合能源优化等方面的合作机 会,共同推进双方及行业的低碳和零碳排放转

壳牌是一家国际能源和化工集团,致力于 提供更多、更清洁的能源解决方案,在润滑油领 域连续14年全球销量第一。

华荣能源广元机制分公司 连续3年荣获 "环保良好企业"称号

近日,据四川省生态环境厅公告,华荣能源 广元机制分公司顺利通过最终评审、公示,连续 3年荣获"环保良好企业"称号。

该公司坚持"绿水青山就是金山银山"的理 念,严格贯彻落实习近平总书记生态文明思想 和中央、省委省政府、嘉华机械公司关于生态 文明建设的重大决策部署,加强生态环境保 护,积极改善区域环境,用好各类环保设备设 施,全面防范化解各类安全环保风险。与各部 门、车间签订《安全及环保目标责任书》,从严从 紧压实责任,要求各级人员认真履行职责,实现 "全员化、全过程、全方位"的安全环保管理格局, 形成齐抓共管、共筑安全的强大合力,促进环保 水平再提升、各项工作再升级。组织开展形式多 样、内容丰富的安全环保活动,健全完善安全生 产制度措施和环境保护治理体系,从根本上消除 隐患、解决环保问题,着力推动安全环保治理模 式向事前预防转型,持之以恒地抓好安全、环保 工作,不断延长企业安全生产周期。

据了解,自2022年以来,该公司加强环保 设备运行效果及质量监控,实现烟尘及有机废 气达标排放,新建并搬迁了危废库房,实现了危 废库房的标准化管理;推行了水基漆使用,减少 了汽油用量,减少了有机废气排放,还联系三方 公司完成油桶、废油等危废物品的集中处理;每 月定期开展环保专项检查,排查治理环保隐患 辨识危害因素,不断夯实安全环保基础。该公司 还将通过"走出去""请进来"等多种方式,抓实 全员环保培训工作,提升生态环境管理水平,加 强环保宣传和经验共享,用实际行动筑牢环保 (曾习) 屏障践行绿色发展。

遂川延伸服务 微企用电无忧

"你们的服务真是到位,外面的线路隐患治 理好了,还帮助检查室内的线路、用电设备,以 后厂里用电问题再也不用担心了!"日前,江西 省遂川县泉江镇洲上村鞋厂老板胡有福高兴 地对前来排查线路设备隐患的国网遂川县供 电公司共产党员服务队员说道。

据了解,遂川县是劳务大县,有20余万人 在外务工。近年来,随着沿海地价上涨和劳动 力成本的提高,沿海大量劳动密集型的针织、电 子企业向内地转移。遂川县人民政府抓住这一 有利机遇,出台多项优惠政策,主动承接产业转 移。一些积累了资金和技术的外出务工人员在 政府召唤下,纷纷回乡创业。

据遂川县公司供用电部负责人介绍,目前, 遂川县境内有小微企业近1000家。小微企业主 要是投资规模小、人员少,一般不会聘请专业的 电气人员,没有专业力量对自身产权线路、设备 开展运维。针对小微企业缺乏运维力量的实际, 采取"一对一、点对点"延伸服务方式,主动上门 了解小微企业用电需求,并建立小微企业客户 用电档案,加大用电故障及安全用电隐患的排 查消缺力度,增强服务的针对性、及时性和有效

碧洲镇白水村在外打工几年的90后曾尚 吾,前几年在家乡办起了一家毛竹拉丝厂,聘 请了12名村民务工,但没有聘请专业电工,其 产权高压线路、变压器运维一直未进行过运维。

曾尚吾说:"一个电工最少一个月要 1800 元工资,不聘请就是为了节约用工成本。以前 出了故障就打电话给供电所来解决,但会延误 生产。现在供电公司主动帮助运维,不仅减少 了开支还不会造成故障停电事件的发生。"

自今年开展小微企业延伸服务活动以来, 遂川县公司已走访小微企业3200余次,累计提 供咨询、技术服务690多次,消除安全用电隐患 340余处,每年减少供区内小微企业劳务支出 近 1800 万元。 (李建平 高远秋)

双"管"齐下 收获"双赢"

-江南工业集团衬管转产攻关纪实

中国兵器江南工业集团大力推进科研生 产能力优化升级,持续增强武器装备产品完 备性和系统生产能力提升。公司的某产品发 动机衬管零件从去年末开始由原来的外购转 为自产。承担衬管转产任务的六分厂组织攻 关小组,积极应对挑战,针对新型衬管原有制 造工艺不成熟、不稳定情况,开展衬管卷管工 艺攻关。同时,在重点工艺攻关上激励、培养 青年人才,实现技术与人才双赢。

经过四个多月的攻关,目前,某产品发动 机衬管零件已进入转产首批鉴定阶段。

摸索浸胶工艺

分厂第一时间成立攻关小组,配齐技术 生产骨干力量,以技术科长黄前刚为骨干 成员,并且让刚进基层一线的青年人才张 毅、刘雄、李震、韩定,在攻关小组里"挑大 梁"。分厂领导多次牵头开展生产现场调查 研究,对收集、发现的问题,组织召开技术 分析专题会。通过对现有衬管卷管工艺进

行深入分析和讨论,确认了从原材料控制、 卷管张力控制和缠绕固化关键工序等多方 面的改进预案,并形成了切实可行的工艺 验证方案。

攻关第一步首先是在原材料控制上。制 作衬管的材料主要为两种纤维织物预浸布, 预浸布的各组分含量至关重要。其生产则主 要通过使用连续浸胶设备,将树脂胶液浸润 到不同种类的纤维织物中。一方面,由于该设 备投入时间短,人员对设备需要进一步磨合 熟悉;另一方面,生产环境对预浸布的状态影 响较大,连续浸胶过程中需要根据预浸布状 态适时调整工艺参数。

攻关小组展开了对预浸布生产过程工艺 参数的研究。为保证预浸布的质量,小组成员 黄前刚、张毅、袁帅分工合作,对数次历史数 据进行整理,通过对比和计算,分析出工艺参 数合理范围,并开展工艺验证工作。连续浸胶 过程,不但有大量酒精溶剂挥发,还会形成纤 维粉末,在逐渐转热的天气下,浸胶工房内充 斥着口罩都难以阻隔的味道。但攻关小组成 员黄前刚、张毅、韩定,克服困难,依然忙碌地 进行配胶、穿布、调速度、调温度,一呆就是七 八个小时。在焦急等待一晚后,浸好胶的预浸 布经检测,各项组分含量都在预期范围内,一 切辛苦都成了值得,众人脸上笑意盈盈。

设计工艺工装

衬管卷管工艺一直以手工操作为主,纯 手工施加缠绕张力的方式对张力的大小、均 匀程度都难以控制,容易出现大量隆起折皱、

攻关小组在分析工艺过程后,下定决心 要改变这种现状, 并初步制定了两步走的改 进计划。第一步,设计张力控制工装,减少人 为干预,提高缠绕张力均匀性,降低垄起折皱 发生几率;第二步,设计压紧工装,彻底解决 卷管工艺容易出现隆起折皱、富胶聚胶等缺 陷的问题,大幅提高衬管产品质量一致性。攻 关小组成员李震、刘雄等,经过严谨的推敲、 激烈的讨论,完成了张力控制工装的设计,并 积极进行了应用性试验。

通过多轮试制,并对试制衬管进行了CT 检测,结果显示衬管内部只有少量隆起,未见 明显聚胶,产品合格。至此,工艺攻关工作取 得阶段性成功,全体攻关人员信心十足,干劲 满满。

改进工艺细节

"细节决定成败,态度决定一切",在生产 工作中,态度和细节也决定了产品的质量,衬 管的生产亦是如此, 工艺细节贯穿着整个衬 管卷管生产过程。

浸胶的参数对预浸布组分的影响重大, 但是预浸布的贮存对其组分和质量的影响也 不可忽视。在浸胶生产结束后,攻关小组成员 张毅细心地发现,对预浸布的贮存操作存在 较大隐患。大家通过查阅相关标准后,改进了 预浸布的贮存工艺细节,减少了预浸布表面 附着的水分,有效改善了衬管的分层现象。张 毅也因此得到分厂领导的赞许和同事们的钦

在攻关过程中,分厂的青年技术人才们 全身心投入,在科研生产一线上攻坚克难,体 会了攻关的"苦",也收获了成功的"乐",展现 着兵工青年的青春智慧与力量!

丽水市伊然生态农业发展有限公司 奔向现代生态农业的 "90"新农人

党的十八大把生态文明建设纳入中 国特色社会主义事业"五位一体"总体布 局,明确提出大力推进生态文明建设,努 力建设美丽中国,实现中华民族永续发 展。随着习近平生态文明思想的正式提 出,我国开始全局全方位推进生态文明建 设。习近平生态文明思想强调人与自然环 境的和谐共生,"绿水青山就是金山银山" 正是习近平生态文明思想最具代表性的 表达,是实现生态环境保护与经济发展的

2020年,从事农产品行业10余年的 郑超建创立丽水市伊然生态农业发展有 限公司,一步步实现年少时的梦想。

浙江丽水市伊然生态农业发展有限 公司是一家集"种植、加工、销售"为一 体,以"公司+平台+基地+农户"为运作 方式的新型农业发展有限公司, 旗下自 创品牌"伊燃好"目前拥有菌菇干制品 (香菇、木耳、羊肚菌等)、蔬菜干制品(莲 子、笋干、黄花菜等)、杂粮(红米、薏米 仁、红豆等)、大米四条生产线。拥有完善 的挑选、烘干、包装设备,先进的杂粮、大 米、莲子六面真空包装机,日生产量可达

丽水市委、市政府将打造生态精品农 业作为丽水农业发展的长期战略,进行体 制机制创新,并以品牌化作为生态精品农 业发展的重要抓手,2014年9月在全国率 先推出了覆盖全区域、全品类、全产业链 的地市级区域公用品牌——"丽水山耕"。 作为"丽水山耕"会员企业,丽水市伊然生 态农业发展有限公司通过 SC 认证、I-CALS/C04 -2018 "丽水山耕"认证、 ISO22000:2018 标准认证,拥有自主商标 5

生态农业发展是让农业更强、让农村 更美、让农民更富的有效途径。无论环境、 市场、时间如何变化,"伊燃好"都将以最 严谨的态度来对待产品质量、以最周到的 服务来对待客户、以最优质的性价比来对 待订单。作为90后创始人、新农人,伊然 生态立志将丽水高山、生态、绿色的优质 农产品推向全国,全世界!



实施刚性考核强化工作落实 山东能源 蒋庄煤矿 亮出督察"利剑"

山东能源蒋庄煤矿认真贯彻落实能 源集团下半年工作会议精神, 牢牢把握 "全力迎战市场下行"这一根本逻辑,将督 察重点工作、重点工程作为贯彻能源集团 下半年工作会议精神的重要手段和载体, 紧扣目标任务,聚焦关键环节,严格落实 责任,确保事事有回音、件件有落实、项项 有考核、处处有督察,推动各项工作落实

"哪里薄弱就抓哪里,哪里不足就整 改哪里"。该矿围绕"早调度会督察、上级 来文督察、重点工作督察、管理人员履职 督察、制度落实督察、专班任务目标落实 督察"等6个方面,持续完善督察机制和 办法,创新实施"3436"督察模式,明确责 任分工,细化督察内容,规范督察流程,严

该矿树立"精准督察、优质督察,实效 督察"工作导向,把握"三真三公"工作原 则,创新实施年度目标阶段化、阶段目标 清单化、清单目标具体化、具体目标数据 化、数据目标督导化"五化"督察工作机 制,不断加大严实督察、实时跟进、刚性考 核力度,确保重点工作、重点工程、重点项 目落地见效。

"截至目前,我们对两级集团会议分解 形成的 39 个任务目标清单中 598 项重点工 作,以及800余项矿早会安排工作进行全程 跟踪督察,共计考核人员100余人次,落实 罚款6万余元。"该矿督察队队长孙飞说。

矿早会是安排部署任务的重要载体 也是督察工作跟进的重要内容。该矿每日 对早会安排的工作任务,都会形成督察清 单,明确责任和期限,动态进行全程督察 闭合。仅7月份,他们就对295项早会安 排工作进行督导,发现落实不到位现象3 次,通报处理责任人员 18 人次。

该矿还注重"关键少数"作用发挥,持 续强化各级管理人员履职,要求管理人员 在夜班、周末等薄弱时段,带头在岗值守、 盯靠现场。实施了"双值班+夜查"工作机 制,重点对管理人员、安监员履职情况及 现场隐患、人的不安全行为等进行监督检 查。截至7月份,他们共组织管理人员查 出问题 510条。

"监察督察是推动落实的'利剑',下 一步,我们将全面贯彻落实能源集团联合 重组三周年改革发展暨下半年工作会议 精神,围绕重点工作、重点工程、重大事 项,不断创新监察督察方式,精准施策,全 力构建横到边、纵到底、协同联动的监察 督察格局,为能源集团和枣矿集团高质量 发展贡献蒋庄力量。"该矿矿长王成说。

(李平)

河南能源鹤壁煤化工公司

让生产废料"变废为

"每吨煤泥可以提供约 2000 卡/q 的热 值,参烧2吨煤泥就可以节约1吨燃料煤 消耗,按照今年平均燃料煤单价736元计 算,7月份累计参烧的1450吨煤泥将节省 生产费用 53.3 万元。"近日,河南能源鹤壁 煤化工公司动力分厂技术专工赵东峰告

8月3日,在河南能源鹤壁煤化工公司 煤储运现场,由气化装置产生的煤泥浆正通 过卧螺机进行泥水分离,分离出的煤泥经过 晾晒后,将与燃料煤按照一定比例进行参 配,随后送往动力系统作为燃料,为整个煤 化工装置提供源源不断的蒸汽输出。

据悉,该公司气化装置在运行过程中, 原料煤粉在燃烧时,会产生一部分未完全反 应的煤粉,这些煤粉在工艺流程末端会与反 应残渣进行初步分离,经过脱水、晾晒、参配 等工序后,被送往动力系统作为燃料煤使 用,在避免环境污染和资源浪费的同时,每 年还将节约动力煤费用600余万元。

今年以来,鹤壁煤化工公司将"深挖内 潜 降本增效"作为改善企业经营质量,提高 装置运行水平的重要途径与主要目标,在持



续优化工艺流程,增加技改创新应用的基础 上,严抓生产成本管控,逐步优化原料运输方 式。目前,已实现原料煤铁路运输全覆盖,动 力煤铁路运输90%以上,原料运输成本得到 大幅降低。目前,又成功开通煤炭铁路集装箱 运输,原料煤运费预计可再降低35元/吨。

"面对复杂严峻的经济形势,鹤壁煤化 工公司将牢固树立过"紧日子"的思想,扎实 推进各项安全生产工作落实落细,充分激发 内部潜能,全力做好降本增效工作,以实际 行动推动企业高质量发展。"鹤壁煤化工公 司总经理、党委副书记、副董事长姚正强说。

山东能源长城二矿工作督办不作秀

进入下半年, 山东能源新矿内蒙古能源 长城二矿重新梳理《矿井督查管理工作考核 办法》,完善督查督办考核机制,规范各项工 作开展有规划设计、有量化分解、有过程监 督、有结果考核、有反馈闭合五位一体流程化 模式管控,拧紧责任链条,强化跟踪考核,工 作督办实打实,助推重点事项、重点工程、重 点项目落地见效。

"地面重介浅槽施工项目必须如期完工 启用;矿井二期重点工程提速提质提效推进;

重点接续工作面安装完毕即投产达效; 三季 度至年底规划设计的技术创新、布局优化、煤 质管理、矸石充填、节约用电等 17 项重点工 作一杆插到底,求实务实抓落实。"该矿月度 办公会上通报近期重点工作督查督办及推进 落实情况。

专业人干专业事,合力推进抓落实。该矿 聚焦当下重点工作开展,进一步明确安监处 主抓安全监管、调度室主抓协调配合、运营部 主抓管理考核、综合办主抓督查督办、纪检主 抓执纪监督等项权责分工,强化"谁担责、怎 么抓""督查么、考核谁""最终达到什么效果" 提升管理,深化权责匹配、各负其责、齐抓共 管督办协同体系构建。

该矿坚持督查工作定期通报长效常态化 机制落实,凡事责任到专业、岗位、个人,立项 就办,限时办结,完结存档,形成闭合,确保事 事有安排、件件有人管、处处有督办、项项有 考核。并将督查督办事项纳入月度工作考核, 在电子屏幕上公示最终结果, 与评先树优挂

"抓作风建设就是抓落实力。要下大力 气解决'工作有安排、执行难、落实不彻底' 的难题,坚决消除'不真不严不细不实'的 顽疾。"该矿负责人李明鑫说,"管理上始终 做到'上级为下级担当、下级为上级负责', 融合首问负责、工作复命、限时办结、责任 追究, 倒逼各项重点工作任务优质高效落 地变现。"

(赵业勇)